

Alerta de Seguridad Cibernética

Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática | CSIRT de Gobierno
Ministerio del Interior y Seguridad Pública
Gobierno de Chile



Alerta de seguridad cibernética	9VSA23-00858-01
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	11 de julio de 2023
Última revisión	11 de julio de 2023

NOTIFICACIÓN

La información consignada en el presente informe es producto del análisis de múltiples fuentes, de terceras partes, del propio fabricante e investigación propia del CSIRT de Gobierno. La información contenida en los informes o comunicados está afectada a actualizaciones.

Resumen

El CSIRT de Gobierno comparte información de nuevas vulnerabilidades parchadas por Mozilla para Firefox 115 (Firefox 115.0.2), Firefox for iOS 115, Firefox ESR 115.0.2 y Thunderbird 102.13.

Vulnerabilidades

CVE-2023-37201	CVE-2023-37207	CVE-2023-37455
CVE-2023-37202	CVE-2023-37208	CVE-2023-37456
CVE-2023-37203	CVE-2023-37209	CVE-2023-3600
CVE-2023-37204	CVE-2023-37210	CVE-2023-3482
CVE-2023-37205	CVE-2023-37211	
CVE-2023-37206	CVE-2023-37212	

Impacto

Vulnerabilidades de riesgo alto

CVE-2023-37201: Vulnerabilidad de uso de memoria luego de ser liberada, en la generación de certificados WebRTC.

CVE-2023-37202: Vulnerabilidad de uso de memoria luego de ser liberada, en SpiderMonkey.

CVE-2023-37211 y CVE-2023-37212: Vulnerabilidades de seguridad de memoria que pueden llevar a la ejecución remota de código.

Mitigación

Instalar las respectivas actualizaciones entregadas por el proveedor.

Productos afectados

Firefox 115, Firefox for iOS 115, Firefox ESR 115 y Thunderbird 102.13.

Enlaces

<https://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2023-22>

<https://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2023-23/>

<https://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2023-24/>

<https://www.mozilla.org/en-US/security/advisories/mfsa2023-25/>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37201>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37202>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37203>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37204>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37205>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37206>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37207>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37208>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37209>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37210>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37211>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37212>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37455>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-37456>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-3600>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2023-3482>